



Los investigadores han demostrado que, utilizando solamente siete de las 18 variables analizadas, es posible construir modelos probabilísticos cuyos rendimientos es comparable con los obtenidos utilizando más variables. (Imagen: DYA Extremadura)

La autora de este trabajo, que ha sido dirigido por el profesor Juan de Oña López, es Randa Oqab Mohammad Mujalli, del departamento de Ingeniería Civil de la Universidad de Granada. Cree que esta investigación podría ser considerada como germen para estudios futuros con bases de datos más grandes y para diferentes provincias de España.

Además, permitirá identificar con profundidad en otros países los factores comunes en carreteras con las mismas características. "Esto podría proporcionar grandes beneficios, tanto a la hora de salvar vidas como en el impacto económico de los accidentes", afirma la autora.

Las técnicas empleadas por Randa Oqab Mohammad Mujalli han sido utilizadas en otros campos, pero nunca antes se habían empleado para el análisis de los accidentes de tráfico. Parte de los resultados de este trabajo han sido publicados recientemente en las revistas Accident Analysis and Prevention, Journal of Safety Research and Transport. (Fuente: UGR)

Copyright © 1996-2011 NCYT | (Noticiadelaciencia.com / Amazings.com). Todos los derechos reservados.

Depósito Legal B-47398-2009, ISSN 2013-6714

Todos los textos y gráficos son propiedad de sus autores. Prohibida la reproducción total o parcial por cualquier medio sin consentimiento previo por escrito.

Excepto cuando se indique lo contrario, la traducción, la adaptación y la elaboración de texto adicional de este artículo han sido realizadas por el equipo de NCYT.

Comparte esta noticia:



### ¡Deje su comentario!

Email (No será publicado):

Nombre:

Comentario:

Enviar comentario

Vodafone ADSL  
Máxima Velocidad



#### Anuncios Google

[Seguro](#)

[Lisboa](#)

[Fado De Lisboa](#)

#### Salud

**La parte del cerebro humano especializada en reconocer animales**

**Alteración genética en los niños con autismo y problemas gastrointestinales**

**Medición objetiva del dolor físico**

**Más cerca de la primera vacuna contra la malaria**

**Cierta duplicación de genes promueve la delgadez extrema**